

Беспроводной маршрутизатор
SNR-CPE-W4n rev. M

Руководство пользователя








Оглавление

Характеристики маршрутизатора	4
Регистрация маршрутизатора в сети Оператора	6
Настройка маршрутизатора	6
Обновление встроенного программного обеспечения (прошивки) маршрутизатора.....	6
Настройка параметров маршрутизатора	8
Изменение пароля.....	8
Настройка беспроводного подключения.....	8
Настройка IPv6.....	9
Подключение к маршрутизатору дополнительных устройств	10
Исправление проблем с подключением к маршрутизатору	11
Рекомендации по установке беспроводных устройств	12



Характеристики маршрутизатора

Поддерживаемые стандарты	IEEE 802.11i b/g/n (до 300 Мбит/с) IEEE 802.3i IEEE 802.3u
Порты	1 x WAN 10/100 для подключения к сети провайдера 4 x LAN 10/100 для организации домашней сети
Поддержка шифрования в беспроводной сети	WEP, WPA, WPA2
Технические подробности	2 внешних всенаправленных несъемных антенны Возможность настенного монтажа Фильтрация на основе WEB-адресов, MAC-адресов Packet Filter (Firewall) IPv6
Управление	Internet Explorer v8 или более поздние версии Mozilla Firefox v3 или более поздние версии Другие браузеры, поддерживающие Java-скрипт
Индикация	 — питание  — система  — беспроводное соединение  — порты LAN маршрутизатора  — доступ в интернет
Сертификаты	ГОСТ-Р Декларация EAC

Системные требования	Windows XP/7/8/10, Mac OS, Linux Сетевая карта, совместимая со стандартом Ethernet
Заводские параметры настройки	Адрес для управления: http://192.168.1.1 Имя пользователя: Admin Пароль: Admin Реквизиты для подключения к беспроводной сети (SSID/Password) указаны на стикере на дне маршрутизатора

Беспроводной маршрутизатор SNR-CPE-W4n rev. M позволяет подключить до 4 устройств в квартире при помощи проводных линий связи на скорости до 100 Мбит/с, обеспечивает работу с беспроводными устройствами (Wi-Fi).

Достоинства

- Высокая производительность.
- Простой интерфейс настройки.
- Поддержка IPv6.

Комплект поставки

- Маршрутизатор SNR-CPE-W4n rev. M.
- Патч-корд, 1 метр.
- Адаптер питания DC 12V, 1A.
- Руководство пользователя.

Внимание! Использование источника питания с другими характеристиками может привести к выходу из строя устройства и потере гарантии.

Регистрация маршрутизатора в сети Оператора

При подключении нового оборудования может сработать система безопасности и доступ к сервисам компании «Планета» будет ограничен.

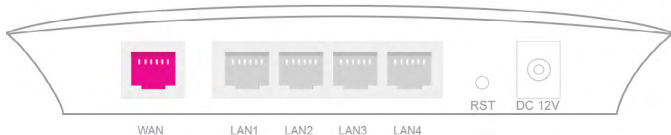
В этом случае зарегистрировать новое оборудование в сети Оператора можно через **Личный кабинет** или по телефону Службы поддержки Клиентов **8-800-7-555-052**, функция «Подключить к сети новый компьютер, ноутбук или маршрутизатор» Голосового меню.

Настройка маршрутизатора

Обновление встроенного программного обеспечения (прошивки) маршрутизатора

Перед началом использования маршрутизатора убедитесь, что в нем установлена актуальная версия программного обеспечения (прошивки) следующим способом:

1. Подключите маршрутизатор к сети интернет через WAN-порт.



2. Подключите ваш компьютер к одному из LAN-портов маршрутизатора.



3. В случае отсутствия устройств, подключаемых по кабелю, настройку маршрутизатора можно производить, подключившись к беспроводной сети. Имя и пароль к беспроводной сети указаны на нижней панели маршрутизатора.

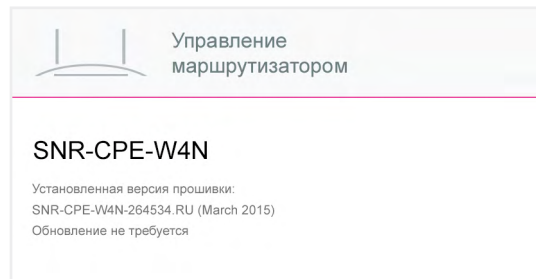
Wi-Fi маршрутизатор 4xRJ45 LAN, 1xRJ45 WAN 802,11 b/g/n, 2,4 ГГц, до 300 Мбит/с		IP-адрес: 192.168.1.1 Логин: Admin Пароль: Admin		
SNR-CPE-W4N (rev. M)				
SSID	Имя беспроводной сети			ООО «НАГ» Екатеринбург, Предельная 57/2 Для ООО «Комтехцентр» Екатеринбург, Комсомольская, 37, 405 8-800-7-555-052 www.planeta.tc
Password	Пароль беспроводной сети			
Serial Number			MAC Address	

4. Запустите на компьютере интернет-браузер и перейдите по адресу **http://192.168.1.1**, войдите в интерфейс управления маршрутизатора, используя имя **Admin** и пароль **Admin**. Если в интерфейс управления зайти не получилось — воспользуйтесь рекомендациями по исправлению проблем с подключением (стр.11).
5. При наличии обновлений появится сообщение с предложением обновить прошивку до новой версии. Нажмите **Загрузить и установить** для обновления.

The screenshot shows the top navigation bar with the Planeta logo, the phone number 8-800-7-555-052, and links for 'Начало', 'Другие настройки', and 'Сбросить настройки'. The main content area displays a yellow notification box titled 'Доступно обновление' (Update available) with a cloud download icon. The text in the box reads: 'Версия прошивки 3.3.19.2', 'Изменения в локализации Web-интерфейса', and 'После обновления все основные настройки будут сохранены'. A button labeled 'Загрузить и обновить' (Download and update) is located to the right of the notification.



6. При отсутствии обновлений в разделе «Управление маршрутизатором» выводится информация о текущей версии прошивки.



Настройка параметров маршрутизатора

Изменение пароля

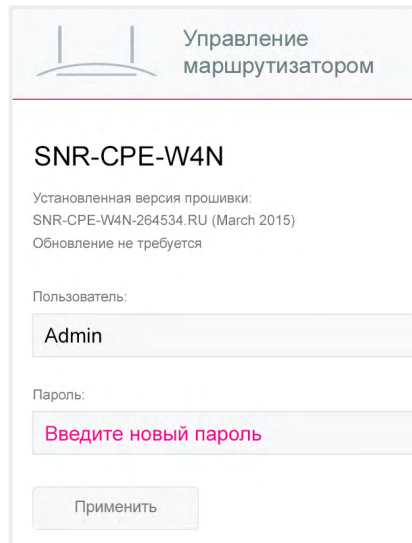
Для изменения заводского пароля на странице настроек <http://192.168.1.1> в разделе «Управление маршрутизатором» замените заводской пароль **Admin** на более сложный.

Безопасный пароль должен содержать не менее 8 символов, включая латинские прописные и строчные и буквы и цифры.

Сохраните новый пароль, нажав кнопку **Применить**.

Настройка беспроводного подключения

Для изменения реквизитов беспроводного подключения к маршрутизатору необходимо в разделе «Настройка беспроводной сети» указать название вашей сети и ввести пароль для подключения к ней.

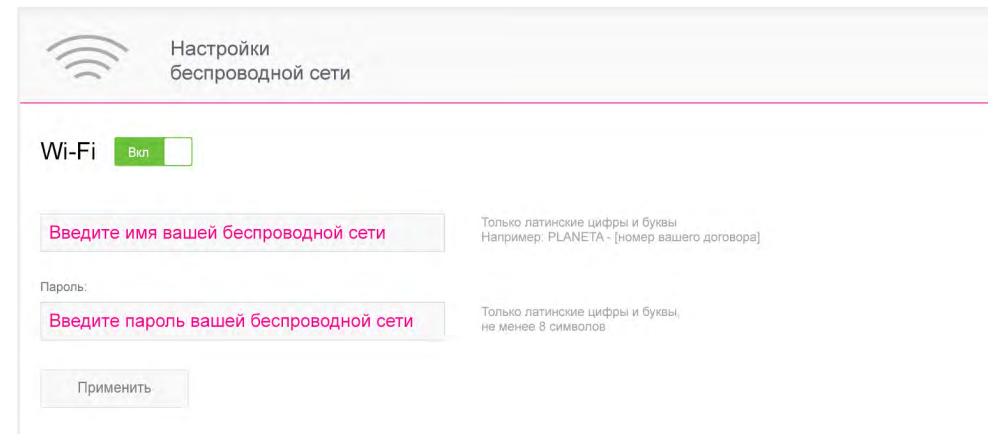


Чтобы название вашей сети не совпало с названием сети вашего соседа — рекомендуем в качестве названия использовать номер вашего договора.

Безопасный пароль должен содержать не менее 8 символов, включая латинские строчные и прописные буквы и цифры.

Сохраните настройки, нажав кнопку **Применить**.

Внимание! В целях безопасности рекомендуем изменить предустановленные имя сети и пароль доступа к беспроводной сети.



Настройка IPv6

Актуальная версия программного обеспечения (прошивки) маршрутизатора поддерживает новейший протокол интернет IPv6. Управление IPv6 производится переключателем на странице настроек маршрутизатора.

Данная модель маршрутизатора совместима с новейшим протоколом IPv6

IPv6



Для применения изменений маршрутизатор автоматически перезагрузится. При наличии проблем с IPv6 рекомендуем обратиться по телефону Службы поддержки клиентов **8-800-7-555-052**.

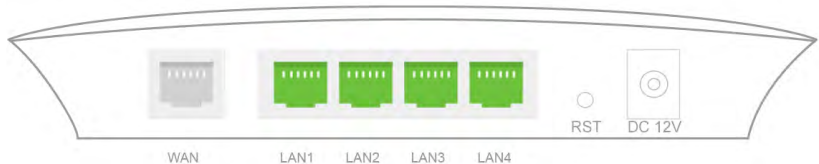
Внимание! Некоторые ресурсы сети интернет могут не в полной мере поддерживать новый протокол IPv6. Если вы испытываете проблемы с работой таких ресурсов — отключите поддержку IPv6 в вашем маршрутизаторе.

Подключение к маршрутизатору дополнительных устройств

1. Убедитесь, что входящая линия связи подключена к WAN-порту маршрутизатора:



2. Подключите другие устройства в вашей квартире к свободным портам «LAN».



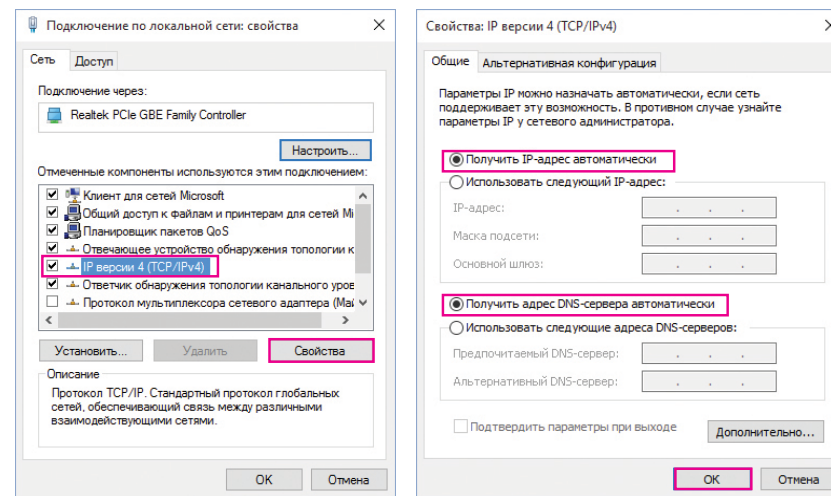
Для подключения беспроводных устройств используйте имя беспроводной точки доступа и пароль, указанные вами на этапе выполнения настройки беспроводного подключения.

Исправление проблем с подключением к маршрутизатору

Для исправления подключения к маршрутизатору выполните следующие действия:

- В настройках сетевого адаптера вашего компьютера укажите следующие реквизиты: **Получить IP-адрес автоматически; Получить адрес DNS-сервера автоматически.**
- Восстановите заводские настройки маршрутизатора. Для этого включите маршрутизатор, дождитесь его загрузки (~ 60 секунд), нажмите и удерживайте в течение 5 секунд кнопку **RST** на маршрутизаторе. Отпустите **RST** — все настройки маршрутизатора будут сброшены к заводским.

Если указанные действия не помогли — рекомендуем обратиться по телефону Службы поддержки Клиентов **8-800-7-555-052**.



8-800-7-555-052

www.planeta.tc